

Bismillahirrohmanirrohim

Dengan rahmat Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang.

Dengan ini saya persembahkan karya ini untuk

(Alm) ibunda yang tercinta atas limpahan kasih sayang semasa hidupnya dan memberikan rasa rindu yang berarti.

Ayahanda terima kasih atas limpahan doa dan kasih sayang yang tak terhingga dan selalu memberikan yang terbaik.

Rio, Reza terima kasih atas dukungan moril dan materilnya, curahan hatinya, teman sekaligus sahabat yang baik. Kalian selalu menemani di saat suka maupun duka.

Shervano, Willy terima kasih atas solidaritas yang luar biasa sehingga membuat hari-hari semasa kuliah lebih berarti.

Teman-teman Manajemen Informatika senasib, seperjuangan, dan sepenanggungan, terima kasih atas gelak tawa dan solidaritas yang luar biasa. Semoga tak ada duka di dada tapi suka dan bahagia juga tawa dan canda.

Semoga Allah SWT membalas jasa budi kalian di kemudian hari dan memberikan kemudahan dalam segala hal, aamiin.